Index of Claims

App	licat	ion/Co	ontrol	No.
-----	-------	--------	--------	-----

10/763,340

Examiner

Pili A. Hawes

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAGEN ET AL.

Art Unit

1615

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Ι.				Date	•			٦	Cla	aim	1.			Date					Cli	aim				Da	te			
	=	5%								٦		Γ_	5-60				İ						4		T	Т	Т			П
Final	Original	Ŋ								- [ᅙ	Original	Ś								<u>a</u>	Original	50-91-9				1			
🗄	Ē	1%				H			- 1	ı	Final	j.	T.								Final	Ē.	2				1		1	
	0	5	ŀ							-		0	4)									0	2				1			
	-4-	-	┢	_	_	Н				7		51	J		十一		1	1				101	-	_	_	_	╁	+	+	Н
	2	一	╁	\vdash		Н	\vdash	\dashv		ᅱ	-	52	<<	-	+	\vdash	┰	\vdash	Н		\vdash	102	-	\dashv	+	+	╈		+	Н
	3	┢	1	_		H		1	\dashv	┪		53	V	\dashv	+	\vdash	╅	Н	Н			103	\vdash	\dashv	+	+	╁╌	+-	╁	\vdash
<u> </u>	-4-	\vdash	┢	-		Н	H	\dashv	\pm	-	-	54	Ż	-	╁	-	+-	\vdash				104	-		+		╫	+-	├	Н
├—	3	├	├-			Н	-	-	\dashv	┨	-	55	Y		╁	-	╁	\vdash	\dashv		<u> </u>	105	-	\dashv	+		╁		╁	Н
├—	ستگد	╢	┝		-	Н	Н	-	+	\dashv	-	56	Y		╁	-	╁	\vdash	\dashv		-	106	-	+	+		╫		┼	Н
_	7	⊢	╀	_	-	Н	Н	\dashv	+	⊣	-	57	Y		+-	-	╁	-				-107	-	\dashv	+	+	╁		┼	Н
	8	H	┝	⊢		Н	\vdash	\dashv	+	-	-	58	-		┢		+	-	-			-108	\vdash	-	+	+	┿	+	\vdash	Н
	مور	H	├	⊢		Н	_	\dashv	\dashv	-	-		K		╁	-		╌┤				100	-	-	+	+	╀	+	\vdash	Н
		├	┡	├-	<u> </u>	Н	Н	\dashv			-	59		_	╁			-					\dashv	-	-	+	╀	+	╀	Н
	-10	┡	 _	<u> </u>	<u> </u>	Н		\sqcup	\dashv	-	<u> </u>	60	~	_	╄	\vdash	4-	-				- 110 *	\vdash	\rightarrow	\downarrow	+	+	┿	1	\sqcup
	41	├	├-	ļ	 			-	-	4	⊢	61	V		╄-	$\vdash \downarrow$	╄-	Н	Щ		L	444	$\vdash \downarrow$	\dashv	\perp	\perp	\perp	\perp		Щ
	-12-	1_	 _	_	<u> </u>	\sqcup	Ш	\sqcup	-	4	<u> </u>	62	V		_	$\vdash \vdash$	-	\sqcup	Щ	1	<u> </u>	112	Щ		\bot	\perp	4	\bot	\vdash	Ш
	43	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	Щ		4	<u> </u>	63	V		_	\sqcup	+	\sqcup	Щ	. !	<u> </u>	143-	Щ	_	\bot	\perp	1	+	\vdash	Ш
	-44"	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ		$oxed{oxed}$		_		64	V		_	\sqcup	\perp	\perp	Щ		$oxed{oxed}$.114	Щ		_	\perp	┸	\bot	$oxed{oxed}$	Ш
	-15-	<u>_</u>		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		╙	_ _	_		65	V		_	<u> </u>	_	1_	Ш		L	115	Ш	\perp		\perp	\perp	\perp	\perp	Ш
	16	V	<u></u>		L_			Ш		_	L	66	V		<u> </u>		\perp		L		<u> </u>	116			\perp	\perp	1	1		Ш
	17	V		L		Ш	Ш					67	V				\perp	$oxed{oxed}$	Ш			117·								Ш
	18	V	1						T			68	V		$oxed{oxed}$							118			\prod			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		
	19	V				П						69	$\overline{\nu}$				$oxed{oxed}$					119			Ι	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	\mathbb{T}		\Box	
	20-	1				П						70	V			П	T	П	П			120			Т	\top	T		П	
	21	V										71	V		1							121					Т		T	П
	22	V	1			П			T			72	V		T	\Box	\top		П			122	\Box	\neg	┪	\dashv	十	1-	1	П
_	23	Ž									—	73	ν		1	\Box	\top	\Box	П			123	T		7	\top	T	1		П
_	24	V	1-	-	_	Н		\dashv	\dashv	_		74	V		\top	\vdash	╅	\vdash	Н		\vdash	124	\Box	\dashv	\top	\dashv	+	1	1	П
<u> </u>	25	1	1-			Н		\dashv	\dashv	_	-	25	-		1	\vdash	+	+	Н			125	Н	\dashv	$^{+}$	+	+	+	 	Н
	26	/	_	 		\vdash		\dashv	\dashv	-	-	76	V	_	+	\vdash	+	+	Н		_	126	\vdash	\dashv	╅	+	╁	+	+	Н
	27	V	 	-	-	Н	-	-	十	-	-	77	V	_	+-	-	+	\vdash	Н		<u> </u>	127	Н	-	+	╅	┿	+-	╁─	Н
	28	1	}	-	-	Н	Н		\dashv	\dashv	-	78			╫	-	-	╂	Н			128	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	Н
	29	1	╁	┝	-	Н	\vdash	Н	+	\dashv	-	79	V	-	╁	\vdash	+	\vdash	Н		-	129	\vdash	-	+	+	┿	╫	┼	Н
	30	V	<u>-</u>	⊢	-	\vdash	Н		+	-			V		┼	\vdash	+-	+	$\vdash\vdash$		_	130	\vdash	+	+	+	┿	+-	┼	-
<u> </u>		V	┥—	<u> </u>	_	-	Н	\dashv		-		80		_	┰	\vdash	+-	╁	Н						+		+-	+-	₩-	Н
	31	V	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	$\vdash \vdash$	+	\dashv	\vdash	81	K		+	\vdash	+	+	Н		<u> </u>	131	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	+	┼	$\vdash\vdash$
<u> </u>	32	7	4	├—	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv	-	82	V		+-		+-	+	$\vdash \vdash$		-	132	$\vdash \mid$	\dashv	+		+-	+-	\vdash	Н
	33	-	}	├-	<u> </u>	\square	Ш	\sqcup	\perp	4	<u> </u>	83	1		\vdash	\vdash	+	\sqcup	Щ		<u> </u>	133	${oxed}$	\perp	+	+	+	+-	\vdash	$\vdash \vdash$
	34	1	-	-	<u> </u>	\vdash	Ш	-		4	-	84	V			\vdash	+	╀┤	$\vdash \vdash$		<u> </u>	134	\vdash	4	4	+	+	+-	\vdash	$\vdash \vdash$
	35	7	₩	<u> </u>	<u> </u>		Щ	\square		_	-	85	1			$\vdash \vdash$	+	\sqcup	\vdash		<u> </u>	135	$\vdash \vdash$	_	\dashv	\bot	+	+	\vdash	Ш
	36	V	╙	<u> </u>	L	Ш	Ш	\sqcup		4		86	V		<u> </u>	$\sqcup \bot$	+	\sqcup	Щ		<u> </u>	136	Щ	_	4	\perp	+	4	\sqcup	Ш
	37	1	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	Ш	\perp	_	_	87	V	_	<u> </u>	Щ.	\bot	Ш	Щ			137	Ш		\perp	\perp	┸	\perp	Ш	Ш
	38	L	1_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	Ш	\sqcup	\perp	_	<u></u>	88			<u>_</u>	$oxed{oxed}$	\perp	Ш	Ш			138	Ш	\perp	\bot	\perp	\perp	\perp	$oxed{oxed}$	Щ
	39 ,	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш				_	L	89	V		L		\perp		Ш			139			\perp	$oldsymbol{\perp}$	\perp	\perp		Ш
	-40		\perp	L								90	1									140				\perp			$oxedsymbol{oxed}$	
	41								\Box			91	V			$\Box I$						141			$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\perp			
	42-	Ŀ	L						T			-92~					\perp					142		T	\Box	\int	\prod	Γ		
	43	Π				П				٦		93										143		T	Т	\top	T	T	Γ	П
	44	Г	Г			П		П	\neg	7		-94			1	П	T	П	П	i		144			\top	\top	T	T		
	45	1	T			П	П		\neg	7		-95	П		\top	\Box	1	П	П			145	П	\neg	1	┪	\top	T	T	П
	-48	1			П	П	Н	\vdash	\neg	1		96	П				\top	T	М			146	\vdash	\neg	\dashv	\top	\top	\top		П
	-47	1	T			Н	H	Н	\dashv	1		-97		\vdash	†	\vdash	+	H	Н			147	H	-	\dashv	十	\top	T	T	Н
	48-	1	T	 -		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	٦.		-98		_	+	\vdash	+	\vdash	Н			148	\vdash	-	+	+	\top	T	\vdash	Н
_	49		✝	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	-	29	_	\vdash	+	\vdash	+	+	$\vdash \vdash$		\vdash	149	$\vdash \vdash$	-	+	-+-	+	+	\vdash	Н
	50	V		-	-	H	Н	\vdash	+	\dashv	-	100			+	\vdash	+	+	Н		 	150	\vdash	-	+	+	+	+	\vdash	\vdash
	<u> </u>	<u>. v</u>					L	\Box			L	1						\perp		1					L			L	\perp	